Tabla de contenido

[1. Curriculum Vitae 2](#_Toc481058691)

[2. Introducción 2](#_Toc481058692)

[3. Objetivos 2](#_Toc481058693)

[4. Marco teórico 2](#_Toc481058694)

[5. Requerimientos 2](#_Toc481058695)

[6. Metodología 2](#_Toc481058696)

[7. Documentación técnica del Proyecto Principal 3](#_Toc481058697)

[8. Bitácora de puesta en Marcha y Pruebas 3](#_Toc481058698)

[9. Conclusiones 3](#_Toc481058699)

[10. Bibliografía 3](#_Toc481058700)

[11. Otros Anexos 3](#_Toc481058701)

**Universidad de Guadalajara**

Centro Universitario de Ciencias

Exactas e Ingenierías

División de Electrónica y Computación

*Insertar en este punto el escudo de la Universidad de Guadalajara*

***Nombre del Proyecto de Titulación***

***Opción de Titulación***

Que para obtener el grado de

**Licenciado en**

**Ingeniería en Computación**

P R E S E N T A

**Nombre Completo del Egresado**

Director de Titulación

**Nombre del Director de Titulación**

Guadalajara, Jalisco, [Mes] [Año]

# 1. Curriculum Vitae

Cargos y responsabilidades laborales.

# 2. Introducción

La introducción es un elemento muy importante del protocolo o anteproyecto de investigación ya que éste será circulado entre los miembros de la academia correspondiente, responsable de su aprobación. Esta instancia evaluará la conveniencia de la investigación propuesta, en buena medida, a partir de la introducción. Por lo tanto, la introducción debe concentrar, con fluidez y precisión, de manera discursiva, los principales elementos del problema y de la investigación.

# 3. Objetivos

* 1. ***Objetivo General:*** En esta sección se debe describir de manera clara y precisa qué se espera obtener del proyecto.
  2. ***Objetivos específicos:*** En esta sección se deberán describir de manera particular cada uno de los objetivos que juntos conforman el objetivo general. Cuando se trata de un solo proyecto, se deberán dividir los objetivos específicos por módulo.

# 4. Marco teórico

En este apartado se deberá analizar todo aquello que se ha escrito acerca del objeto de estudio: ¿qué se sabe del tema? ¿Qué estudios se han hecho en relación a él? ¿Desde qué perspectivas se ha abordado?

Se debe ir más allá de la mera descripción y dado que generalmente las teorías representan una escuela, un grupo o un autor, se debe evitar abundar en teorías que sólo planteen un solo aspecto del fenómeno.

# 5. Requerimientos

Se indica y describe el material y equipo que se empleará para el desarrollo del proyecto de investigación. Además, se incluye el recurso humano (investigadores, técnicos, etc.) que participará.

# 6. Metodología

En esta sección se describen los pasos a seguir para alcanzar los objetivos general y específico. Cuando se trata de un solo proyecto, se deberá dividir la metodología por módulo. Si el proyecto se realiza en equipo, se debe describir las actividades específicas de cada participante.

# 7. Documentación técnica del Proyecto Principal

# 8. Bitácora de puesta en Marcha y Pruebas

En esta sección se describe el (los) prototipo (s), software base/aplicación o modelado a realizar derivados del cumplimiento de los objetivos y las metas.

# 9. Conclusiones

# 10. Bibliografía

Los aspectos más importantes para las referencias bibliográficas son:

1. Incluir únicamente referencias relacionadas con el proyecto y de las que se haya obtenido información para el mismo.
2. Utilizar preferentemente textos formales como son: artículos, libros, revistas científicas. El uso de páginas web está permitido siempre y cuando se evite el plagio de información. Se recomienda evitar obtener información de páginas como Wikipedia, el rincón del vago, etc.)
3. Las referencias deben aparecer en orden alfabético.
4. Se deben presentar en un formato específico (APA).

# 11. Otros Anexos